

San Juan de Pasto, diciembre 12 de 2017

10:30 a.m.

Doctor

CAMILO ROMERO GALEANO

Gobernador Departamento de Nariño

Asunto: Boletín semanal de actividad del Volcán Galeras

El nivel de actividad del volcán continúa en:

NIVEL AMARILLO ■ (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.

Del seguimiento de la actividad del VOLCÁN GALERAS, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO informa que:

Durante el período evaluado, 5 al 11 de diciembre de 2017, la sismicidad volcánica continua en niveles bajos, tanto en ocurrencia como en energía liberada, con un total de 10 sismos, 9 de ellos asociados con fracturamiento de roca al interior del edificio volcánico; los sismos de fractura localizados se ubicaron a distancias entre 3 y 8 km respecto al cono activo, profundidades entre 2 y 8 km respecto a la cima volcánica (nivel de referencia 4200 msnm) y magnitudes hasta de 0.8 grados en la escala de Richter.

Durante todos los días del periodo evaluado, se observaron emisiones de gases desde varias zonas del cono activo; dichas emisiones presentaron bajas presiones de salida, color blanquecino y se dispersaron a baja altura, de manera variable de acuerdo a la dirección predominante de los vientos.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que sean observados. Para mayor información visite el siguiente enlace: <http://www.sgc.gov.co/Pasto.aspx>

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
Dirección de Geoamenazas

INFORMACIÓN

Servicio Geológico Colombiano
Dirección de Geoamenazas

Calle 27 N.º 9 este-25, barrio La Carolina
Teléfonos: +57(2) 7302593, 7320752
Fax: 7325014
ovp@sgc.gov.co y dgomez@sgc.gov.co